Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/814,390	HAND ET AL.
Examiner	Art Unit
Jeffrey A. Shapiro	3653

√	Rejected
П	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3	1 2 3 4 5 6 7 8	1/30/06									Final	51 52 53 54 55 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70						
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3	2 3 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 122 22 23 24 125	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \										52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68						
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3	2 3 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 122 22 23 24 125	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \										52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 4 5 6 6 7 8 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 122 23 224 225	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \										53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4	7 7 7 7										54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 6 7 7 8 8 9 9 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \										55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	1										57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 8 8 9 9 110 111 12 13 14 115 116 117 118 119 122 122 122 122 122 122 122 122 122	1										58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8	1										59 60 61 62 63 64 65 66 67 68						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	10 111 12 13 14 15 16 17 17 18 19 19 19 22 122 122 122 122 122 122 122	1										60 61 62 63 64 65 66 67 68 69						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	111 112 113 114 115 115 116 117 118 119											61 62 63 64 65 66 67 68 69						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24											62 63 64 65 66 67 68 69						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24											63 64 65 66 67 68 69						
1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24											64 65 66 67 68 69						
1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24											65 66 67 68 69						
1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	16 17 18 19 20 21 22 23 24 25											66 67 68 69						
1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	17 18 19 20 21 22 23 24											67 68 69						
1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	18 19 20 21 22 23 24											68 69						_
1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	19 20 21 22 23 24 25							-				69						-
22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	20 21 22 23 24 25									1	<u> </u>	69 70						!
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3	21 22 23 24 25						-			l		1 70 1		ı		L		$\overline{}$
2 2 2 2 2 2 3 3 3 3	22 23 24 25						-	_		1				-		_		⊢
22 22 23 33 33	23 24 25				_		i			1		71		<u> </u>		⊢	-	⊢
2 2 2 2 3 3 3 3 3	24 25	-	<u> </u>	L		i		_	-			72		<u> </u>	-	 -	├-	┝
2 2 2 3 3 3 3	25	_			_	⊢	├-		_	Į.	-	73		-	├	├		-
2 2 2 2 3 3 3 3	25 26	- 1	<u> </u>	_		▙	ļ	<u> </u>		-	-	74 75		_	⊢	├		⊢
2 2 3 3	26 I		_		<u> </u>	 	-	<u> </u>	ļ	4	-	76		-	├	-	┢╌	┢
333333333333333333333333333333333333333	=+		┝	<u> </u>	-	-	_	├—	-	-		77			├	╁	-	┢╾
333333333333333333333333333333333333333	27	_	┝	-	-	⊢		\vdash	 	-	-	78				╁╴	-	┢
3	28		┝		⊢	├	┢		├	┨	-	79	_	-	╁─	╫	╁	┢
3	29	+	 		⊢	├	┢	├	\vdash	┨	-	80		-	├	┢╌	┢	-
3	30	-	 	├	├	├	├-	-	╌	┨	-	81			 	\vdash	一	\vdash
1 1 3	32	 -	<u> </u>		-	\vdash	\vdash	⊢	┢	┨	-	82			┪	+-	一	H
	33		 	├	├	├	├-		┢╾	┨		83	-	\vdash	╁	十一	\vdash	┢
	34		-	-	-	┢╾	├	┢	├-	1		84	_	 	┢	T	┢	T
H-1-3	35		╁	├	⊢	├─	+-	\vdash	-	┨		85	-		┢	一	Т	┢
H-1-3	36		 	├	┯	\vdash	+-	\vdash	1	1	\vdash	86	H	\vdash	┢	Τ-	T	Г
1	37	+-	╁	╁╌	-	┪	+-	\vdash	╌	1		87		\vdash	T		Г	Г
	38	\dashv	\vdash	T	 	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	1		88			1	\top	T	Γ
	39		t^-	 	\vdash	T	T	Т	\vdash	1		89	<u> </u>	Γ		Π		Γ
	40	+	t	 		†	T	†	T	1		90	_	L				
	41		+	t-	Г		Т			1		91						
	42	$\neg \vdash$	T	1			\vdash	T	T	1		92		\Box				
	43	_ _	T	Τ	Π	Π		Г	1	1		93						
	44	\neg	1	1	Г	Γ	Π	П	Т	1		94					匚	
	45		1	Т			Π		Γ]		95					<u></u>	L
	46	_	1	1					L			96					匚	\perp
	47	\top				L	L]		97				_	<u>L</u>	\perp
4	48											98_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L
4												99	<u> </u>	_	1	↓_	<u>_</u>	\perp
	49		1_		1 _	1			1		1	100	l	1	1	L	1	L

Cla	im					ate				
					٦					П
- a	Original	-			- 1	ļ				
Final	ΞĒ							ı		
۳ ا	ō						ļ			
				-		-		\dashv		\dashv
	51				-	-				
	52		_			\dashv				\vdash
	53			_				\dashv	_	\vdash
<u> </u>	51 52 53 54 55			_	_	\dashv	-		-	
	22		_		_	_				
	56 57	-		-	Н		-	-		
ļ <u>.</u>	57									\dashv
	58	\dashv								\dashv
	58 59 60	-								\dashv
<u> </u>	60			_			_	-	_	Н
 -	61			_			\vdash			$\vdash\vdash$
	62			-				-		$\vdash\dashv$
<u></u>	63			\vdash	\vdash					Н
	62 63 64 65 66		_	-					_	\vdash
<u> </u>	60	-	_	-	-	-				\vdash
-	67			-	-		_	-		H
	67 68	-					_	_		Н
<u> </u>	68		_	-	-		_			H
⊢ —	69	-		-	-	-		_		Н
	70		_	_				_		Н
L	70 71 72 73 74 75			-	H			_		Н
	72			\vdash		<u> </u>			_	-
-	73		_	_			_			
<u> </u>	74			<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash		H	-
	70	-		├	-	_			-	-
	76 77	-		-	-	_	-			-
	70				-	-	H			
<u> </u>	78 79	-				┢	-		_	
<u> </u>	79		_		├-		-		-	┝╌
<u> </u>	00	-		-	┝	\vdash	-		┞	\vdash
	80 81 82 83			\vdash		├	├─		\vdash	
	02	_	_	 	-	\vdash	-		-	-
	03	-	-	├-	⊢	├	\vdash		\vdash	\vdash
	84 85		⊨	┢	├-	\vdash		-	├─	\vdash
-	86	\vdash	\vdash	├─	├	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
\vdash	87	-	\vdash	├	-	\vdash	-	\vdash	 	\vdash
	88	\vdash	├	-	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	
-	89	-	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
-	90		\vdash	\vdash	\vdash	 	├-	┝	\vdash	\vdash
-	91	\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash	Η-	 	-
-	92		\vdash	\vdash		┼	-	 		-
-	93	-	-	\vdash	\vdash	 	1 -	┢	 	t
	94	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash		\vdash
-	95	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
-	96	-	\vdash	├	├		\vdash	-	\vdash	╁
-	97	├-	-	-	 	\vdash	-	-	\vdash	
-	98	-	-	\vdash	 —	\vdash	┢	-	\vdash	+
	99	\vdash	⊢	┢	┢╌	├	├-	 	├-	\vdash
-	100	\vdash	\vdash	 	┢	┢	-	\vdash	\vdash	+-
	1 100			1		1				

Claim Date Image: District of the content of the c		,									 -
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 146 147	Cla	aim					ate	•	$\overline{}$		
103	Final										
103		101									\neg
103		102									
104		103									
105	_	104					_				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 147 148 145 146 147 146 147 146 147 147 148 145 146 147 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 147 147 148		105									_1
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 147 148 145 146 147 146 147 146 147 147 148 145 146 147 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 147 147 148		106		_		_					
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147		107									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147		108									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 145 146 147 147		110									
112		111									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 146 147		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		114					$ldsymbol{ld}}}}}}$				\square
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		115							<u> </u>		_
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		116	Ш	<u> </u>	Щ	_	<u> </u>	_	<u> </u>		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		117	Щ	_	Ш			<u> </u>	ļ		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118	L.,		<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	\vdash
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		119					<u> </u>			<u> </u>	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120								\vdash	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121					L	_		\vdash	_
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	<u> </u>	L	-		<u> </u>	-	<u> </u>	-	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123	_	<u> </u>	\vdash		_		\vdash	-	_
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		124	 				-	 	┢		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		126	-	\vdash		_	<u> </u>			 	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		127	_			_				1	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		128	_	-	Г		Г				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		129	_								
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		130	_					Г			
132		l 131	Т				<u> </u>				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		132		Г							
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		133			Γ.			Г			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135								匚	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136						oxdot		匚	
140 141 142 143 144 145 146 147		137			匚	L		<u> </u>	L_	<u> </u>	
140 141 142 143 144 145 146 147		138		L_	_	_		L_	L_	<u> </u>	
141		139		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>
142 143 144 145 146 147				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.
143			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
144 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147			-	⊢-	-	\vdash	\vdash	\vdash	├		\vdash
145 146 147			<u> </u>	<u> </u>	├-	-	⊢	\vdash	-	╀	-
146	ļ		├	\vdash	\vdash	-	┢	┢		╁	
147	Ļ		1-	-	\vdash	-	-		-	╁	├
	<u> </u>		\vdash	-	 -	\vdash	-	 	⊢	╁	\vdash
	 		-	+-		┝	\vdash	\vdash	\vdash	+-	\vdash
148			\vdash	-	-	\vdash	+-	├	\vdash	\vdash	\vdash
150			┼	-	\vdash		-	\vdash	-	+	\vdash
	Ц	1 150	Ц			1	Щ.	<u> </u>	<u>. </u>		